

ES-148AB 聲寶全自動洗衣機・使用說明書

隨同產品發行保證書,請於購買時注意索取並要求經銷商填妥購買日期及蓋店章,以確保您的權益



目 録

- 2 安裝前注意事項
- 3 安裝方法
- 4 使用方法
- 5 各部名稱及功能
- 6 控制面板操作說明
- 7 最簡單的洗衣方法--標準行程的使用方法操作部的按鍵名稱及功能
- 8 柔洗行程的使用方法
- 9 強洗行程的使用方法
- 10 記憶行程的使用方法
- 11 浸洗行程的使用方法
- 12 預約洗衣完成的使用方法
- 13 複合使用:冷風風乾+洗衣行程的使用方法
- 14 複合使用:浸泡+洗衣行程的使用方法
- 15 複合使用:冷風風乾+浸泡+洗衣行程的使用方法
- 16 單獨浸泡/單獨冷風風乾的使用方法
- 17 槽洗淨的使用方法
- 18 關於各項洗衣行程之内容與時間
- 19 洗衣參考指南
- 20 清潔保養
- 20 安全及使用注意事項
- 21 緊急處理方法
- 21 故障檢修及排除
- 22 異常狀況時處理方法
- 23 規格

封底

安裝前注意事項

1 水平儀氣泡的調整方法

請將洗衣機安裝於平坦且堅固的地面。 確認水平儀的氣泡位置。 如氣泡在圓的中心點,則不用調整。 如氣泡不在圓的中心點,請利用前面的

調整腳來調整。

2 調整腳的調整方法

調整腳調整方法:

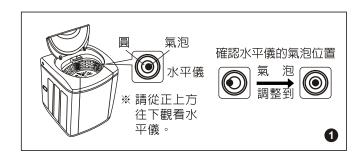
- 調整腳順時針旋轉→機體調高。
- ②調整腳逆時針旋轉→機體調低。

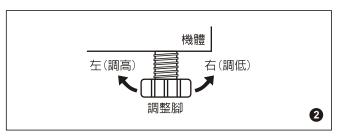
若調整腳調整後無法使洗衣機維持水平時,請墊以適當木板後再調整調整腳。 調整後務使4支腳與地面確定接觸,不可搖晃。

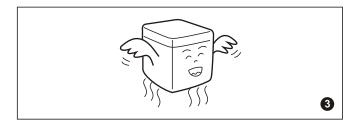
- 移動洗衣機時,請務心將洗衣機抬起, 移至適當位置後,再輕輕放下,切勿用 推或拉之方式移動,以冤損壞具吸震功 能之腳墊。
- ◆ 請選擇給水及排水皆方便的場所放置。
- 請置於室内通風及乾燥的地方。

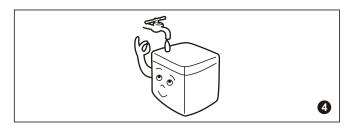
請勿安置在濕氣多的地方。(如:浴室.... 等潮濕地方)因濕氣多的地方容易造成 感電或故障。

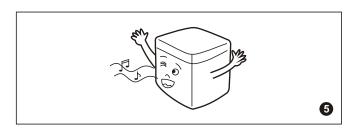
請避兒潮濕、雨淋或日曬,可防止故障 及延長洗衣機使用壽命。

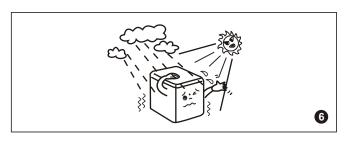








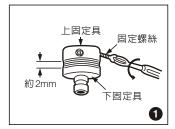


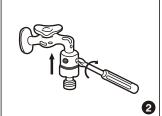


安裝方法

■ 給水管連接於水龍頭上之方法

- 將上固定具上端4只固定螺絲放鬆。下固定 具向左旋轉使上下固定具之間產生約2mm寬 的間隙。
- 2 上固定具對準水龍頭的中心,將4只螺絲鎖 緊於水龍頭上。
- ③ 將下固定具依箭頭方向旋轉,使它與上固定具密接目固定。
- ◆ 給水管插入固定具時,必需「ターY」一 聲才算固定。
- 每 接上給水管後,打開水龍頭查看是否有漏水的現象。若固定螺絲未鎖緊或傾斜,就會漏水。













安裝方法

■ 排水管左右更換方法

- 先在地上墊上毯子,再將洗衣機往前傾倒,避免刮傷。
- ② 將排水管從右側拉出後,將排水管小心壓入左側。

■ 使用排水管時請注意

- 排水管被壓扁、排水位置過高或延長的水管口徑過小、長度過長,均會影響排水時間,導致排水不良,或中途停止運轉。
- ④ 洗衣機使用前請先放下排水管。

■ 合適的安裝場所

⑤ 電源、給水、排水方便的地方。 平坦的地面(不可設置於脆弱的台面)。

濕氣少、淋不到雨的地方。

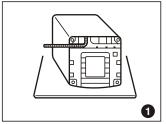
日光無法直射的地方。

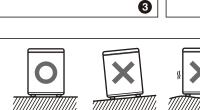
遠離火氣、高熱。

冬季不會結冰的地方。

不可將洗衣機懸空或放置於懸空之平台上 使用。











堅固水平的地面

傾斜的地面

延長水管 内徑4公分以上

→ → 1 1.5 公尺以下

鬆軟的地面

凹凸不平的地面



2

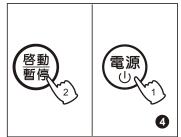
使用方法

- 插上電源插頭。請不要使用多分支 插座或延長線插座(會發生插座燒 毀或電壓過低的危險)。
- 2 放下排水管,打開水龍頭。
- ③ 將衣物一件一件的放入,避免打結成團狀。
- ④ ①押「電源」鍵,② 再按「啓動」 鍵,放入洗劑。(請參考第7頁)
- 6 依照水位顯示對應量倒入濃縮洗衣粉(濕衣服時,洗衣粉請酌量減少)如果放太多則易產生過多泡沫,不易沖洗乾淨,最後蓋好上蓋。
- **6** 不使用標準全自動行程時,可選擇 其它行程或功能。(請參考第8-16頁)
- 不想現在洗衣,要在幾小時以後才 洗衣,可利用「預約」功能來預約 洗衣完成時間。(請參考第12頁)
- ③ 當洗衣完成時,響笛會有「嗶、嗶」 聲來提醒衣服已洗好。洗衣終了時, 會自動斷雷。

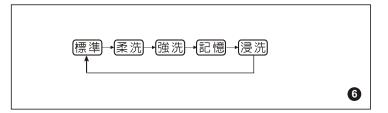












預約洗衣結束時間

7



各部名稱及功能

前面

- 2 排水管掛口
- 3 過濾網
- ▲ 漂白劑注入□
- 6 扶手
- 6 排水管

第一次使用時,排水管可能流出少量水份,此係工廠內做性能檢驗的殘留水份。

液體自動平衡裝置

脫水時,衣物若不平衡,則此裝置内之液體 可使其平衡。上蓋打開,脫水槽停止前發出 「沙」的聲音,即此液體移動所造成。

- 8 水平儀
- 9 下過濾網
- 10 迴轉盤
- 1 控制面板
- **⑫** 便利照明燈

洗衣過程中或洗衣終了,開啓上蓋,照明燈 亮。若逾十分鐘,仍未關閉上蓋時,照明燈 自動熄滅。

■ 便利照明燈恢復/取消操作方法

欲取消便利照明燈步驟。

- 1.電源線需先插在插座上。
- 2.關閉「**電源鍵**」,並確認操作面板上所有 指示燈均熄滅。
- 3.請同時按「水位鍵」和「洗衣鍵」,持續約3秒後,此時會出現「嗶--」一聲,表示已取消便利照明裝置。

欲恢復便利照明燈步驟。

1.當你完成照明燈取消時,若欲恢復啓動照明燈,請依上述1.2.3.之步驟操作,當出現「嗶-嗶」兩聲,即表示恢復便利照明燈裝置。

13 把手

後面

€ 上蓋

與刹車機構連動,脫水時若將上蓋打開,脫水槽即瞬間停止迴轉。又因排水後,緊接著進行脫水,為了您的安全,故在上蓋打開時,將不排水。所以在排水或脫水時,請務心將上蓋蓋好。此上蓋係為摺疊式開啓,為確保正確使用,請勿立放。

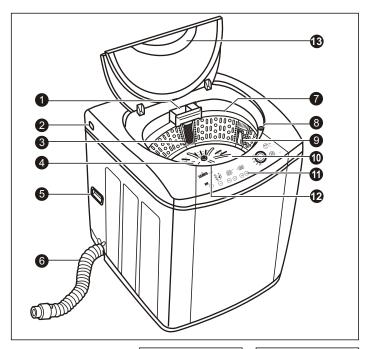
2 注水口

請將給水管一端之結合套鎖緊於注水口上。

- 3 後蓋
- 4 接地線

為防止漏電,請將接地線接在接地棒。

⑤ 電源線 ⑥ 調整腳 ⑦ 後側扶手

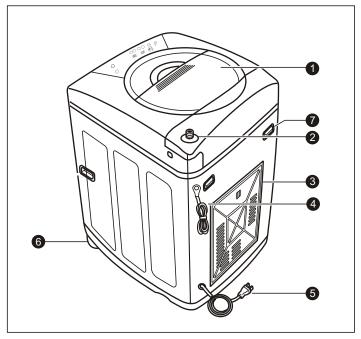


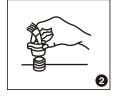
附屬品

- 4 給水管
- 15 防鼠靜音底蓋

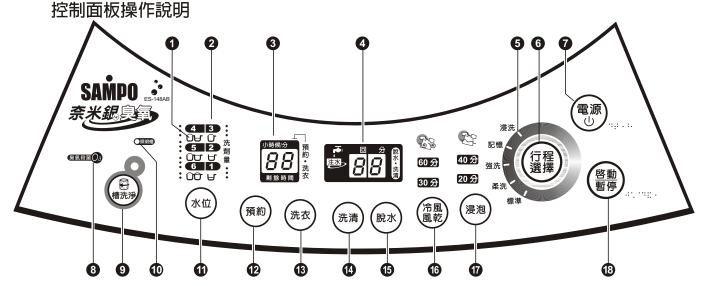












● 洗劑用量顯示燈

提供給您在使用濃縮洗衣粉時,對應放入衣物多寡所檢知 後的水位,放入適量的濃縮洗衣粉。

在使用其他類型的洗劑時,請參照洗劑的使用說明(第 19頁)。

2 水位顯示燈

配合衣物數量及種類,自動檢知並顯示水位。 欲使用①號水位 (低水位) 時,請以手動操作選擇。

③ 時間顯示

在運轉中顯示洗衣總剩餘時間 (分鐘) ,燈滅表示洗衣行 程執行完畢。

在預約中表示幾小時後的洗衣完成時間。

在運轉中,直接按壓洗衣、洗清、脫水任一鍵後將顯示行程剩餘時間,約5秒後跳回洗衣總剩餘時間。

洗衣總剩餘時間(分鐘),含洗衣行程、注水及排水時間。

4 洗清回數/脫水時間顯示

在運轉中按壓洗清鍵顯示洗清剩餘回數,燈滅表示洗清行 程執行完畢。

在運轉中按壓脫水鍵顯示脫水剩餘時間 (分鐘),燈滅表示脫水行程執行完畢。

5 洗衣行程顯示燈

顯示所選擇或是正在執行之行程。

6 行程選擇鍵燈

按下「行程選擇」鍵,此燈會亮,可以選擇適合的洗衣行 程 (有 5 種洗衣模式可選擇) 。

___循環設定:標準→柔洗→強洗→記憶→浸洗。

7 電源鍵

按下此鍵,接通電源 (ON) ,再按一次切斷電源 (OFF) 。 洗衣結束後自動關閉。

打開電源後,如不啓動,10分鐘之後便會自動關閉。 按鍵旁邊之浮點專為盲人點字印刷設計。

8 臭氧燈

臭氧燈亮→表示選定行程將執行臭氧殺菌功能。

9 槽洗淨鍵

按下「槽洗淨」鍵,可以選擇槽洗淨。

槽洗淨標準時間為 4 小時,也可由「預約」鍵調整槽洗淨 之時間 (最多 24 小時)。

🐠 照明燈

此 LED 燈指示燈亮,表示照明功能已啓動,燈滅表示照明功能取消 (本機器出廠時,照明功能已啓動)。

4 水位鍵

按下「水位」鍵,可以選擇水位高低。 循環設定洗衣水位:3→4→5→6→1→2。

12 預約鍵

預約時按此鍵。

選擇從現在起 24~3小時範圍内設定您所想要過幾小時 後洗衣完成的時間。

循 環 設 定 : 24 → 23 → 22 → → 4 → 3 → 燈 滅 → 24..... 小時,設定預約行程完成時間。

持續按下此鍵,可快速調整。

13 洗衣鍵

按下「洗衣」鍵,可以選擇洗滌時間。

循環設定洗衣時間: 12分→15分→20分→25分→燈滅→3分→5分→7分→9分→12分→15分→20分→25分……。

4 洗清鍵

按下「洗清」鍵,可以選擇注水洗清次數。

循環設定洗清:注水2回→注水1回→節水2回→節水 1回→燈滅→注水2回....。

註1:注水燈亮→表示注水洗清。

2:注水燈滅→表示節水洗清。

母脫水鍵

按下「脫水」鍵,可以選擇脫水時間,當脫水開始時控制 面板上的脫水時間會比設定時間長;是因為要將槽內剩餘 水排掉。

循環設定脫水時間:5分→7分→9分→燈滅→2分→5

可設定單獨脫水:按「電源」鍵→按「脫水」鍵選擇→按 「啓動/暫停」鍵即可。

16 冷風風乾鍵

按下「冷風風乾」鍵,可以選擇冷風風乾。

冷風風乾有30分及60分兩種選擇,並可搭配洗衣行程於 洗衣完成時自動執行。

循環設定:複合使用30分+洗衣行程→複合使用60分+洗衣行程→單獨使用30分(不洗衣)→單獨使用60分(不洗衣)→燈滅。

◐浸泡鍵

按下「浸泡」鍵,可以選擇浸泡時間。

循環設定浸泡時間:複合使用20分+洗衣行程→複合使用40分+洗衣行程→單獨使用20分(不洗衣)→單獨使用40分(不洗衣)→燈滅。

設定單獨浸泡,時間完成後需再手動設定單獨脫水,否則 不會執行排水動作。

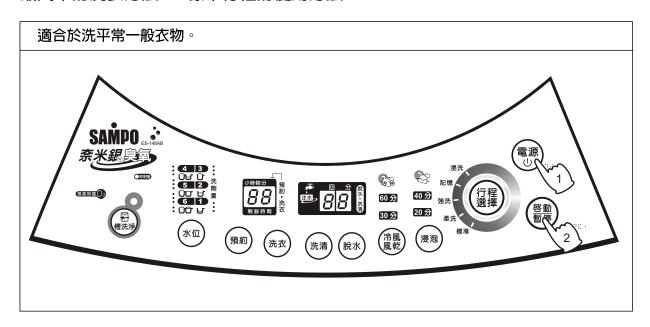
48 啓動/暫停鍵

接通電源後,按下此鍵,即開始運轉。

運轉中若要改變行程或是暫時停止,則按此鍵;待改完行 程或是要再繼續運轉時,再按此鍵。

按鍵旁邊之浮點專為盲人點字印刷設計。

最簡單的洗衣方法 - 標準行程的使用方法



操作順序

- **1** 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。
- ② 按「啓動/暫停」鍵後,會進行無水檢知 布量,運轉約6秒後,檢知完畢後會自 動顯示水位及行程之時間。
- 依照顯示,放入適當之洗潔劑(若放入 濕衣服時,請酌量減少洗潔劑)。
- 4 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。
- 6 洗衣結束

當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。 電源會自動關閉。





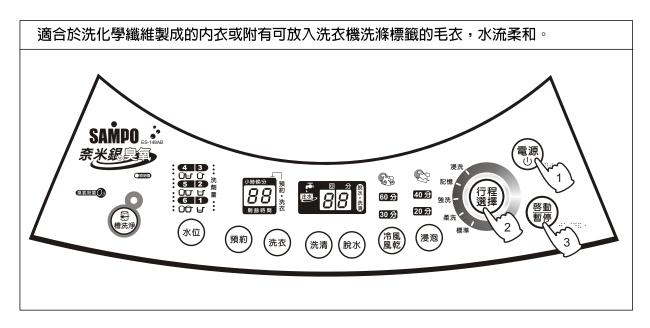
■ Neuro Fuzzy 人工智慧全自動之優點

- 1. 電腦會依照放入欲洗衣物的重量、質料檢測後,自動選擇最適當的水位、水流、洗衣時間、洗清次數 及脫水時間。
- 2. 具有記憶功能,下次洗衣方式會依照上次洗衣方式執行之。
- 3. 在浸洗過程中,有間斷的攪拌水流與臭氧殺菌洗淨,以加快洗衣粉浸透衣物,讓衣物洗得更乾淨。
- 4. 可預約洗衣。

■各種洗衣行程、均可搭配使用浸泡及冷風風乾功能,可視需求追加於洗衣行程中。

- 1. 浸泡功能—較髒的衣服適合加入此行程,操作方法請參考第14.15.16頁說明。
- 2. 冷風風乾功能一適合於梅雨季節使用,操作方法請參考第13.15.16 頁說明。

柔洗行程的使用方法



操作順序

- 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。
- 2 按「行程選擇」鍵,選擇柔洗行程,順序如下:



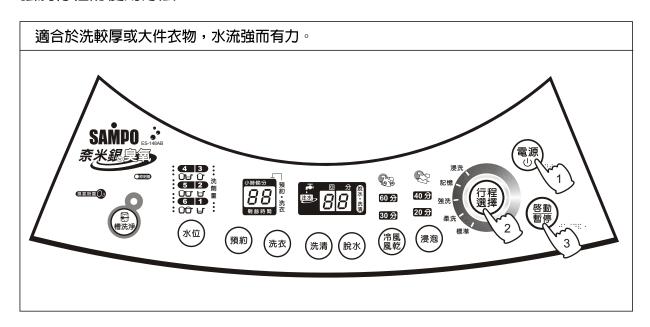
- 3 按「啓動/暫停」鍵,啓動行程。
- 4 依照顯示,放入適當之洗潔劑。
- 5 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。
- 6 洗衣結束







強洗行程的使用方法



操作順序

- 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。
- 2 按「行程選擇」鍵,選擇柔洗行程,順序如下:



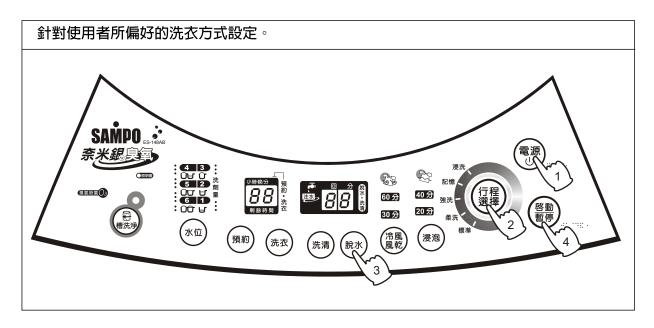
- 3 按「啓動/暫停」鍵,啓動行程。
- 4 依照顯示,放入適當之洗潔劑。
- 5 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。
- 6 洗衣結束







記憶行程的使用方法



操作順序

- 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。
- 2 按「行程選擇」鍵,選擇記憶行程,順序如下:

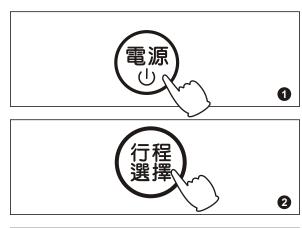


- ③ 按「洗衣、洗清、脱水」鍵,逐一設定 洗衣時間及方式。
- ❷ 按「啓動/暫停」鍵,啓動行程。
- **5** 依照顯示,放入適當之洗潔劑。
- **⑥** 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。
- ☎ 洗衣結束

當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。 電源會自動關閉。

注意

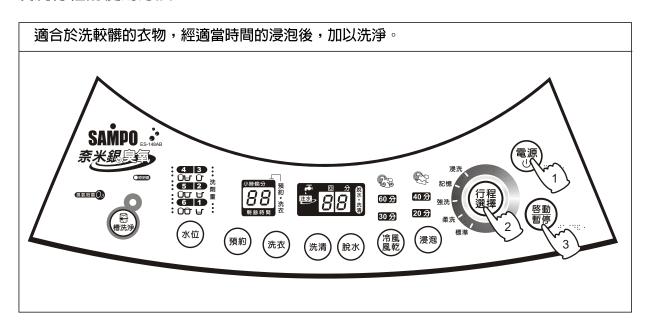
- ◆ 下次只要選擇記憶行程,就會執行手動設定過的洗衣動作。
- ② 當拔下插頭或停電後,記憶内容將會消失 ,恢復為内定值。(洗衣15分鐘,洗清2回 ,脫水5分鐘)
- 3 記憶行程不包含水位、冷風風乾、浸泡功能的記憶。
- 如欲取消記憶内容,拔下插頭即可清除, 此時記憶行程恢復為内定值。(洗衣15分鐘 ,洗清2回,脫水5分鐘)







浸洗行程的使用方法



操作順序

- 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。
- 2 按「行程選擇」鍵,選擇浸洗行程,順序如下:



- 3 按「啓動/暫停」鍵,啓動行程。
- 4 依照顯示,放入適當之洗潔劑。
- **5** 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。
- 6 洗衣結束

當洗衣完成時,響笛會自動鳴叫。電源會自動關閉。

注意

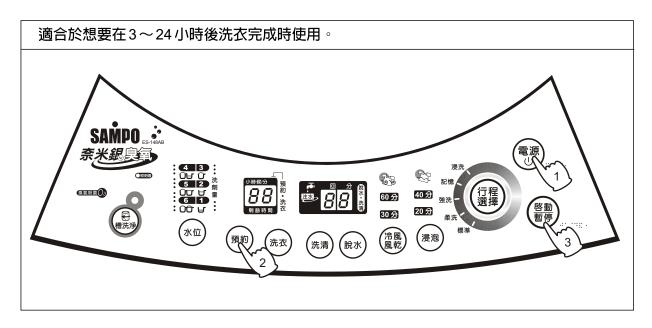
本行程注水完畢後,會先進行短時間洗衣攪拌後,浸泡20分鐘,再進行洗衣、洗清、脫水。







預約洗衣完成的使用方法



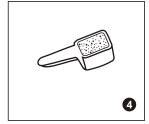
操作順序

- 按「電源」鍵,放入欲洗衣物,如不選擇其他行程,自動進入 Neuro Fuzzv 標準行程。
- ② 按「預約」鍵,選擇想要幾小時後洗衣完成,可設定3~24小時後洗衣完成。 例如:現在晚上7時,想要預約明天早上7時洗衣完成,則選擇預約12小時。
- ③ 按「啟動/暫停」鍵。當按下「啟動/暫停」鍵後,會自動檢知並**顯示洗衣時間、洗清回數、脫水時間及水位,約3秒後,跳回預約時間顯示。**除了預約所選擇幾小時及行程選擇燈亮外,其餘燈均不亮。
- 4 先拉出洗衣粉投入裝置,依照面板上洗劑量指示,放入適量的濃縮洗衣粉。 請務必再將洗衣粉投入裝置推回定位。(未推回定位時,則洗衣粉在洗衣時無法投入洗衣槽,且有發生故障之慮)
- 蓋好上蓋,預約時間到即自動開始洗衣。(未蓋好上蓋,約20秒後,響笛鳴叫並顯示E2訊息。)









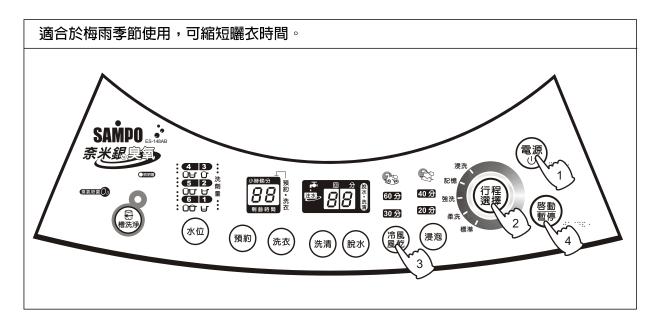
■ 預約時刻的選擇方法:

按下「預約」鍵,顯示 3 秒鐘預約運轉行程。顯示中,可更改運轉内容,更改後再按一下「啓動/暫停」鍵。

要取消預約洗衣時:

按「電源」鍵以關閉電源或先按「啓動/暫停」鍵後再按「預約」鍵按至無預約狀態(預約視窗燈熄滅)。

複合使用:冷風風乾+洗衣行程的使用方法

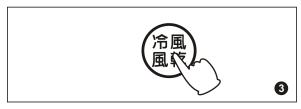


操作順序

- 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。
- ② 按「行程選擇」鍵,選擇想要的洗衣行程。
- ③ 按「冷風風乾」鍵,按1次顯示30分, 按2次顯示60分。
- ❷ 按「啓動/暫停」鍵,啓動行程。
- **5** 依照顯示,放入適當之洗潔劑。
- 番好上蓋後,自動開始洗衣。
- 7 洗衣結束

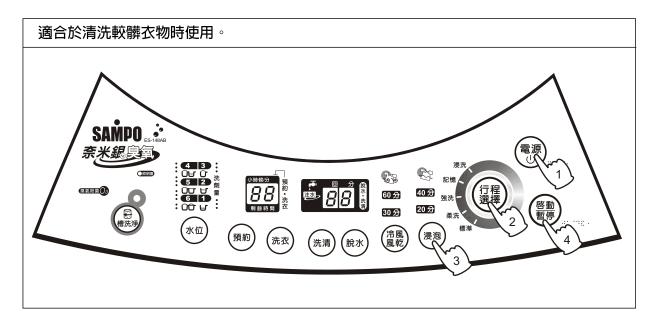








複合使用:浸泡+洗衣行程的使用方法



操作順序

- 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。
- **②** 按「行程選擇」鍵,選擇想要的洗衣行程。
- ③ 按「浸泡」鍵,按1次顯示20分,按2次顯示40分。
- ④ 按「啓動/暫停」鍵, 啓動行程。
- **5** 依照顯示,放入適當之洗潔劑。
- 6 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。
- 7 洗衣結束

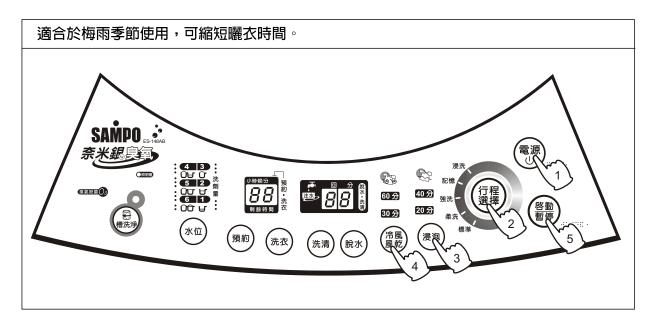








複合使用:冷風風乾+浸泡+洗衣行程的使用方法



操作順序

- 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。
- **②** 按「行程選擇」鍵,選擇想要的洗衣行程。
- 3 按「浸泡」鍵,按1次顯示20分,按2次 顯示40分。
- 按「冷風風乾」鍵,按1次顯示30分, 按2次顯示60分。
- 5 按「啓動/暫停」鍵,啓動行程。
- 6 依照顯示,放入適當之洗潔劑。
- **7** 蓋好上蓋後,自動開始洗衣。
- 8 洗衣結束



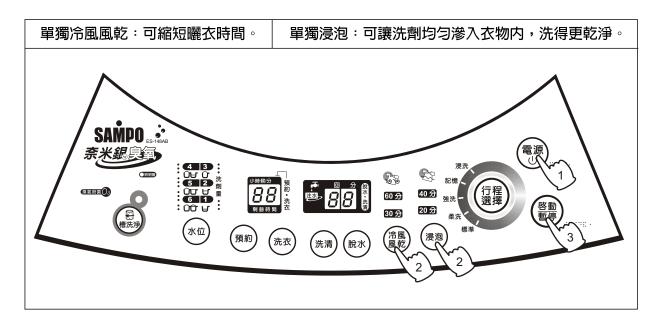








單獨冷風風乾/單獨浸泡的使用方法



操作順序

- 按「電源」鍵,放入欲洗衣物。
- ② 單獨「冷風風乾」時: 按「冷風風乾」鍵3次顯示30分,洗 衣行程燈滅,按第4次顯示60分。

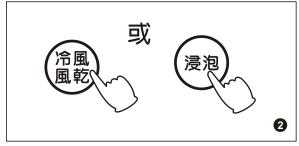
單獨「浸泡」時:

按「浸泡」鍵 3 次顯示20分, 洗衣行程燈滅,按第 4 次顯示40分。

- ❸ 按「啓動/暫停」鍵,啓動行程。
- ◆ 單獨浸泡時,依照顯示,放入適當之洗 潔劑。
- **5** 蓋好上蓋後,自動開始動作。
- 6 當冷風風乾或浸泡結束 當冷風風乾或浸泡完成時,響笛會自 動鳴叫。

電源會自動關閉。



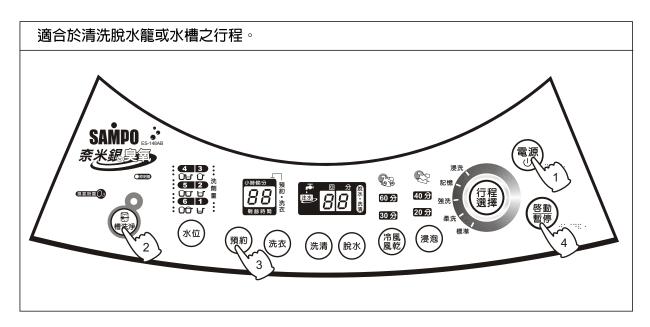




注意

- ■單獨冷風風乾與單獨浸泡,無法同時複合使用。
- 設定單獨浸泡,時間完成後需再手動設定單獨脫水,否則不會執行排水動作。

槽洗淨的使用方法



操作順序

- 1 按「電源」鍵。
- 2 按「槽洗淨」鍵,顯示4小時槽洗淨時間。
- **3** 若想清洗久一點,可按「預約」鍵,逐次調整槽洗淨時間。
- ④ 按「啓動/暫停」鍵, 啓動槽洗淨行程。
- 放入適量之洗衣槽專用洗潔劑。(請直接放入洗衣槽内)
- 6 蓋好上蓋後,自動開始清洗。
- ☎ 清洗完成

當清洗完成時,響笛會自動鳴叫。 電源會自動關閉。

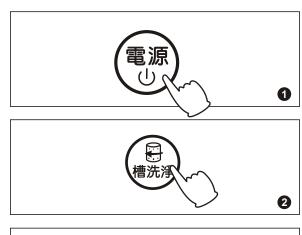
注意

本行程係在清洗不銹鋼脫水籠及水槽之污垢, 不得放入衣物一起執行。

槽洗淨所排出之污水,請勿回收再利用。

請使用洗衣槽專用洗潔劑。

槽洗淨標準時間為4小時,也可由「預約」鍵調整槽洗淨之時間(最多24小時)。







關於各項洗衣行程之内容與時間

	行程 名稱	水 位	浸泡 時間	洗衣 時間	節水 洗清	注水 洗清	脫 水	大約所 需時間	備註
全	標準	6 ? 2	註	13分 ~ 6分	2 🛭		5分 ~ 4分	65分 ~ 41分	
自動	柔洗	6 ? 2	註	8分 ~ 5分	1 🗆	1 🗆	8分 ~ 4分	65分 ~ 40分	
選	強洗	6 ? 2	註	15分 ~ 7分		2 🗆	9分 ~ 5分	73分 ~ 43分	
的	記憶	6 ? 2	註	依設定		依設定	依設定	依設定 變化	
程	浸洗	6	40分 ~ 20分	8分 ~ 5分		2 🗆	8分 ~ 5分	89分 ~ 56分	
	槽洗淨	6		13分		2 🗆	8分 ~ 4分	4小時	

註:可選擇浸泡時間。

欲使用1(低)水位時,請以手動操作選擇。

各行程所需時間會因各地區水壓不同(影響注水時間)而稍有區別,故上述為大約所需時間。

運轉中要改變行程,按「啓動/暫停」鍵後即可操作,改變後再按「啓動/暫停」鍵就重新開始。

全自動行程之洗清(節水2回、1回)回數選擇,須等檢知完成後再進行設定。

運轉中若要改變「洗衣、洗清、脫水」等設定時,請先按「啓動/暫停」鍵,然後按想要變更的按鍵,此時會恢復到原來的設定狀態,再按一次即可設定需要的模式。

當行程所需時間超過100分鐘時,會以99分顯示。

槽洗淨清洗時間,依雙八顯示時間内完成。

洗衣參考指南

洗衣量、水量與洗劑量參考表

	水 位	1 (低)	2	3	4	5	6 (高)
	水量(ℓ)	35	47	59	71	83	95
	洗衣量(kg)	2	4	6	8	10	14
洗	一般洗劑 (g)	45	65	85	110	110	130
劑量	濃縮洗劑 (g)	30	45	60	70	80	90
里	冷洗精 (cc)	20	35	50	60	70	80
衣物柔軟劑 (m_ℓ)		22	30	37	44	50	56

洗衣服時,請參考上表所列之各使用量,並視衣物髒污程度作適當之調整。

上表所列之使用量,會因洗衣粉製造廠牌不同而有所差異。

如使用肥皀絲,需先使肥皀絲溶解後再使用。

● 洗劑投入方法

先將「洗衣粉投入裝置」拉出,放入適當的濃縮洗 衣粉於盒内。

再將「洗衣粉投入裝置」推回至定位水位表示燈自 動點亮。

2 衣物柔軟精注入方法

請在洗衣開始,就須將衣物柔軟精注入。

將「洗衣粉投入裝置」拉出,放入適量的「衣物柔軟精」於柔軟精注入口。

再將「洗衣粉投入裝置」推回至定位。

在最後一次洗清時,自動將衣物柔軟精注入洗衣槽。

若是濃縮型衣物柔軟精,請以2倍的水稀釋後再注入,以免殘留在注入口。

3 漂白水注入方法

洗衣開始時,先稀釋漂白水再倒入漂白劑注入口。 漂白水的用量與用法,請參照漂白水說明書。 漂白粉不易溶解,請先溶解後再注入使用。 有褪色之慮的衣服,請勿使用漂白水。

漂白水原液請勿直接沾到衣物。

■ 注意事項和洗衣要點:

檢知布量時,由於迴轉盤是在無水狀態下運行一

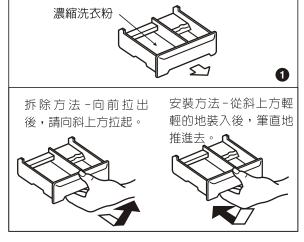
因鈕扣等的摩擦,有可能會出現響聲,但不會損傷衣物。

容易損傷的鈕扣類 —

為了小心起見,請將容易損傷的鈕扣類翻到裡側,以冤其與迴轉盤摩擦造成損傷。

放入已濕的衣物時 一

由於水份會增加重量而造成檢知水位過高,請調節水位鍵至適當之水位。







清潔保養

- 經常擦拭洗衣槽、上蓋及邊緣以保持美觀。
- ② 勿使用堅硬的刷子、去污粉、揮發性溶劑來 清潔洗衣機,勿噴灑揮發性化學品如殺蟲 劑,以免受損。
- 3 給水管組品的清潔:長期使用洗衣機後,注水口易被污垢堵塞,減低水速,因此須徹底清理,以免造成給水不良或故障。

■ 過濾網内棉絮的清除法

請經常在**潮濕時**清除過濾網的棉絮,如果過 濾網塞滿棉絮、別針等雜物,其過濾效率將 隆低,清理的步驟如下:

4 過濾網

- (a) 請握住過濾網框往上拉,即可取出過濾網。
- (b) 將過濾網由裡往外翻,再置入水中,即可清除棉絮,棉絮清除後,須將過濾網翻回。
- (c) 握住過濾網框,確實置回定位後,洗衣機才可使用。

5 下過濾網

- (a) 手按過濾網上側處,往下壓、往外拉,即可 取出過濾網。
- (b) 將過濾網由裡往外翻,再置入水中,即可清除棉絮,棉絮清除後,須將過濾網翻回。
- (c) 將過濾網下側卡榫插入卡榫座,手按過濾網 上側處,往下壓、往內推,確實置回定位。
- 請在過濾網内之雜物仍是濕的時候即予以清 除,因為等乾了之後就不容易清除。

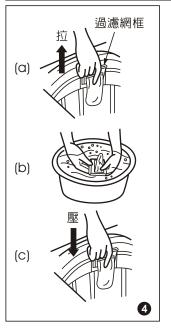
安全及使用注意事項

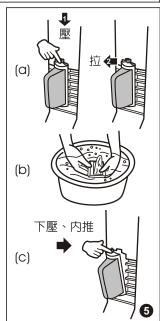
- 洗衣機請勿靠近瓦斯爐,點燃之香煙及蠟燭 也請勿靠近洗衣機。
- 洗衣物沾有揮發性溶劑時,請勿放入洗衣或 脫水,以防止火災發生。
- 3 洗衣時,請先清除口袋内的火柴、硬幣等東西及把衣服拉鍊拉上、防止洗衣槽損壞及排水不良。
- ④ 洗衣機上請勿放置熱物(如茶壺),50℃以上的熱水也勿倒入槽内,以防塑膠部品變形。
- **5** 衣物以外的東西,如鞋子等,請勿放入槽内 洗濯,以冤發生故障。
- **6** 每次放入槽内的衣物,請勿超過負荷量以 上。
- 一次, 洗衣機底部有通風口,請勿被地毯或其它物品阻塞。











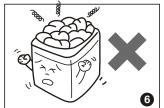












安全及使用注意事項

- 接地線不可接在瓦斯筒或瓦斯管上,以発發生危險。
- ② 脫水槽未完全停止前,手絕勿觸摸。在停止 前速度雖慢,但如將手伸入,仍然危險。 迴轉盤在迴轉時,手不可觸摸。
- ③ 安裝接地線、排水管換邊或檢修洗衣機時, 請先拔掉插頭,以策安全。
- 4 請勿讓小孩爬入洗衣槽内,以免發生危險。
- **5** 操作面板的開關部份請勿以水直接沖洗,以 防止感電現象。

緊急處理方法

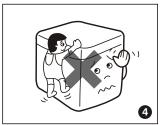
發生異常時(有燒焦味等)須立即停止運轉 並拔掉電源插頭

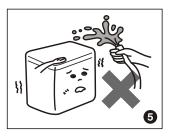
若在異常狀態下繼續運轉,會因發熱等情形,造成火災及觸電的發生。 請速與服務站或就近經銷商洽詢。













故障檢修及排除

有下列情形時未必是故障,在通知本公司特約維修服務中心修理前,請先查看一下

狀況	不是故障
運轉中控制面板感覺有熱溫。	電子零件之散熱作用所致。
水管或給水閥有聲音。	自來水壓過高地區所致,水龍頭加以調緊一些。
注水洗清時,會間歇注水。	為了減少溢水和防止給水濺水。
洗衣、洗清終了前,稍排水後,會 再洗衣。	防止洗衣物擠到一邊,減少脫水時之震動所致。
進入脫水回轉時前,會間歇回轉。	洗衣後肥皂泡沫多,先間歇脫水,先排出肥皂泡沫再脫水,增加脫水效果。
水無法從過濾網流出時。	當使用水位為低(極少,少量)時,易產生過濾網不出水之現象。
脫水運轉中,會有又開始給水而形 成洗衣的狀況。	剛開始脫水時,因洗衣物擠到一邊,使脫水偏心大,造成安全開關OFF,此時洗衣機會自動注水與攪拌修正衣物位置後再脫水。(若洗衣物仍擠到一邊,使安全開關又OFF時會有異常「E4」顯示。)

狀 況	檢
不動時	▶ 停電時,重新操作開關。 ●插頭有沒插好? ●保險絲,斷電器斷了沒?
有異音時	洗衣機傾斜、鬆動了沒? ●脫水時洗衣物是否擠在一邊?● 有沒有掉入髮夾或金屬物?
水龍頭 漏水時	給水接頭的螺絲鬆了嗎? ● 給水接頭有無傾斜或搖動?



異常狀況時處理方法

當洗衣機有異常發生時,控制面板的"時間顯示"會做下列之顯示,請依檢查方法檢視並處理

顯示	異常狀況時	檢 查 方 法	再啓動方法
E	洗衣或洗清行程 按「啓動/暫停」 鍵後,不能注水	是否打開了水龍頭? 是否停水? 給水管連接口的濾網是否堵塞?	處理完畢後, 按下「啓動/暫 停」鍵。
EZ	上蓋開啓 不能脫水 不能排水	蓋好上蓋,15 秒後自動啟動。	
E3	洗衣、洗清後不 能排水	排水管是否沒放下? 排水位置是否太高或排水管被壓扁? 延長水管是否太長?	處理完畢後, 按下「啓動/暫 停」鍵。
E4	不能脫水	衣物在槽内是否偏於一側? □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	處理完畢後, 蓋好上蓋。
<i>E</i> 5	止水不良	請拔下電源插頭,通知服務中心前來值	· 多理。

[※] 依上述所示處理,異常狀況仍不消失時,或有「嗶、嗶...」聲時,請拔下電源插頭,通知特 約維修服務中心前來修理。

另遇有下列情形時請立即通知本公司特約維修服務中心修理(自己分解修理易生危險)。特約維修服務中心電話號碼請參閱所附之全省服務中心一覽表,服務人員立刻會親切地為您服務。

刹車機構故障時:打開上蓋後,脫水槽應迅速停止迴轉,否則即為刹車機構故障。

有漏電情形時。

有漏水情形時。

電源若需更換時。

若電源線損壞時,須由製造廠或其服務處或具有類似資格之人員更換以避免危險。

規格

機種名	ES-148AB
電源	110V/60Hz
消耗電功率	600W
水壓	0.03~0.8MPa (0.3~8 kgf/cm²)
洗 衣 方 式	渦捲式
重量	55 kg
標準使用水量	285ℓ
外觀尺寸	642×700×1055 (寬×深×高) mm
最大衣物容量	14 kg
進 水 溫 度	常溫(5~35°C)

※注意:搬運時不得橫搬或倒置,以避免洗衣機結構受損產生危險。

■防鼠靜音底蓋的安裝方法:

- 1. 將防鼠靜音底蓋插入 塑膠底座的滑槽内。 (凹槽的開口向上, 薄邊朝内)
- 2. 由外往内平推,推到 有「喀」一聲即可。

